



주식회사 웨이센 WAYCEN 채용공고



1. 채용포지션

(1) 의료 인공지능 R&D 연구원

- 1) 모집인원: 2명
- 2) 고용형태: 정규직
- 3) 수행업무
 - 메디컬 인공지능 연구
 - 의료영상 기반 딥러닝 연구
 - 의료 정형/비정형 데이터 기반 딥러닝 연구
- 4) 필수자격요건
 - C, Python, Java 등의 프로그래밍 언어에 능숙하며 문제해결이 가능
 - Scipy, Pandas, Numpy 등을 이용한 데이터 처리 능력이 있으며 Tensorflow, Pytorch 등을 이용한 기계학습 모델 개발 가능
 - 기계학습 알고리즘에 대한 이해도 보유
- 5) 우대사항
 - 의료도메인 데이터를 이용한 기계학습 기반 모델 개발 유경험자
 - 의료영상 데이터를 이용한 CNN 기반 모델 개발 유경험자
 - 의료인공지능 관련 과제 수행 유경험자
- 6) 기타사항
 - 인공지능 관련 연구개발에 대한 포트폴리오(Git, 기술블로그) 운영/확인 가능
 - 면접 시 기술자료(연구논문, 개발 코드 등)발표가 포함될 수 있음



(2) Application Developer (windows, iOS or Android)

1) 모집인원: 1명

2) 고용형태: 정규직

3) 수행업무:

[모바일 응용소프트웨어 개발: android 또는 ios]

- 사용자 맞춤 케어 서비스 앱개발
- IoT Device에대한BLE 기반의 연동 및 서버연동
- 스마트폰 로그정보 기반 사용자사용 패턴분석 개발

[윈도우 응용소프트웨어 개발]

- WPF 기반 의료영상분석 솔루션 개발
- AI 분석서버 연동기반 DICOM Image Viewer 개발

4) 필수자격요건

응용소프트웨어 개발경력 (실경력2년이상)을 보유하신 분

[모바일 응용소프트웨어 개발]

- Platform(Language): Android(Java) 또는iOS(Swift)
- RESTful API 연동
- Source Control: Git

[윈도우응용소프트웨어개발]

- Platform: Windows
- Language: C++ & C# WPF
- OpenCV기반영상처리연동
- Source Control: Git

5) 우대사항

- IoT Device 연동 경험
- BLE 기반 연동 경험
- Background 기반 동작 개발 경험
- 사용자 정보 수집 경험
- 영상처리 개발 경험
- 의료도메인 관련 App 개발 경험
- Python Flask 사용 경험
- 의료도메인 관련 App 개발 경험
- DICOM 파일 연동 경험
- PACS 서버 연동 경험



6) 기타사항

- 포트폴리오(Git, 기술블로그) 운영/확인 가능
- 면접 시 기술자료(개발 코드 등)발표가 포함될 수 있음

2. 근무지: 서울 강남구

3. 근무시간: 9~18시 / 8~17시 시차 출/퇴근제

4. 급여: 대졸 초임 3300만원, 회사 내규에 따름. 협의 가능, 석사 경력 인정

5. 복리후생:

즐겁게 일하고, 자유로운 업무 환경을 만들어갑니다.

(1) 균형있는 삶과 휴식을 중요하게 생각합니다.

- 유연출퇴근제 (오전 7~9시 사이에 자유롭게 출근)
- 자유로운 휴가 사용
- 연차/반차/외출로 연차 세분화
- 여름휴가 2일 제공
- 경조 휴가 제공

(2) 자유로운 업무환경을 선호합니다.

- 자유로운 복장
- 중식 제공
- 넘치는 간식과 커피가 있는 스낵바 제공
- 중소기업 청년 소득세 감면제도 시행

(3) 웨이센 구성원들의 건강을 중요하게 생각합니다.

- 종합건강검진 프로그램 지원 + 건강검진 휴가 제공
- 각종 경조사비 지원
- 사내 안마의자 제공
- 백신휴가 제공전형방법

4. 전형 절차

1차 : 서류전형 → 2차 : 면접전형

5. 지원방법

제출서류: 이력서 및 자기소개서(자유양식), 연구개발 포트폴리오

제출처 : contact@waycen.com



1. 회사소개

- 웨이센은 정밀의료 인공지능 SW를 개발하는 전문 스타트업입니다.
- 여러 대학병원, 다양한 학과와 의료 인공지능 연구를 수행하고 있습니다.
- 2020년에는 TIPS, SW고성장클럽, 2021년 아기유니콘, MS스타트업프로그램에 동시 선정되었으며 Series A 투자도 성공적으로 유치하였습니다

2. Mission



3. 슬로건

- AI beyond AI. (Applicable Innovation beyond Artificial Intelligence.)
- AI 연구를 넘어서 의료현장에 적용 가능한 혁신 제품을 만들어 내는 것이 웨이센의 비전입니다

4. History

- 2019년 7월 창업
- 2020년 TIPS 창업팀 (중소기업청), SW 고성장 200 기업 선정 (과학기술부)
- 2021년 시리즈 A 투자 유치 완료
- 2021년 강남세브란스병원, 카이스트 유전자동의보감사업단과 공동연구 협약체결
- 2021년 아기 유니콘 기업 선정, MS 스타트업프로그램선정
- 2021년 뇌질환관리 디지털치료제 연구과제 수주
- 2021년 강북삼성병원 의료인공지능 공동연구 협약 체결

5. 주요사업

- 실시간으로 내시경 영상을 분석하여 병변의 위치를 찾아주는 의료기기 SW
- 의료분야의 다양한 종류의 영상, 정형/비정형 데이터를 통한 인공지능 연구
- 디지털 치료제(DTx: Digital Therapeutics) 플랫폼 개발
- 인공지능 기반 Drug Discovery 연구

6. 연구현황

(1) 공동연구 기관

- 병원

연세의료원, 서울대학교병원, 서울아산병원, 강북삼성병원, 고려대학교의료원, 차병원, 길병원,

- 학교:

카이스트 유전자동의보감사업단, KIST, 연세대 의료기기산업학과, 을지대 보건환경안전과

- 기업

IMBDx, 닥터웍스, 마인즈에이아이, 4Chem

(2) 14개 이상의 진료과 30명 이상의 의료진과 공동연구

종양내과, 소화기내과, 호흡기내과, 응급의학과, 정형외과, 소아청소년과, 가정의학과, 감염내과, 정신의학과 등 다수 진료과 전문의료진과 공동연구

(3) 다수의 인공지능 지적 재산권 보유

특허등록 14건, 특허출원 30건, 상표권출원 6건, 해외PCT 출원 2건